



Prowax™ 312

ExxonMobil Specialties , Mexico

-

Descripción del producto

Prowax 312 es un producto de rango de punto fusión bajo de la línea Prowax de parafinas crudas y semirrefinadas. Es un material cristalino translúcido en estado sólido y un líquido transparente de color blanco agua a amarillo paja al fundirse. Se deriva del petróleo a través de un proceso de refinación cuidadosamente controlado. Prowax 312 está compuesta por una mezcla de parafina normal de cadena recta e hidrocarburos isoparafínicos ramificados.

Las parafinas de ExxonMobil se producen y controlan de acuerdo con el Sistema de Gestión de la Calidad de Productos de ExxonMobil, la norma EN ISO 9000 o equivalente.

Aplicaciones

Prowax 312 se puede utilizar en las siguientes aplicaciones sujeto a las leyes y reglamentos aplicables en cada país*:

:

- Velas
- Emulsiones de parafinas
- Mezclas de parafinas

* El usuario debe comprobar el cumplimiento con la normativa pertinente

Propiedades y especificaciones

Propiedad	Método estándar (a)	Típico	Mín	Máx
Punto de fusión, °C	ASTM D87		50,0	56,0
Contenido de aceite, % en peso	ASTM D721			6,0
Color ASTM mediante Auto Tristimulus	ASTM D6045			1,0
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm ² /s	ASTM D445		2,7	4,1
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C	ASTM D92		200	

Nota 1: Al liberarse, los productos están certificados de que cumplen con los valores especificados. Los valores reales pueden desviarse dentro de la reproducibilidad establecida del método de ensayo especificado.

Nota 2: Para efectos de determinar la conformidad con las especificaciones, los valores observados o calculados se redondearán a la unidad más cercana en el último dígito significativo utilizado para expresar el valor límite de acuerdo con el método ASTM E 29

(a) En lugar del método de prueba estándar, se pueden utilizar métodos de ensayo alternativos para la certificación de una propiedad del producto.

Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

09-2022

ExxonMobil Lubricants & Specialties Company

3225 Gallows Road

Fairfax, VA 22037

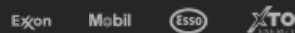
USA

+1 703 846 3000

<http://www.exxonmobil.com>

Every care has been taken in the preparation of this information. To the extent permitted by applicable law, all warranties and/or representations, express or implied, as to the accuracy of the information are disclaimed, and no liability is accepted for the accuracy or completeness of the same.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved